

Životni broj: HR 4201379321

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 341

MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 341

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	125	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	118	0	34
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	102	0	42
	fitnes	g	106	0	82	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	123	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	799	0	78	941	0	31
	dnevna kol. masti	g	17.9	0	78	18.8	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	77	28	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.23	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.06	0	31
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	106	0	43
	randman	g	101	0	74	98	0	42
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	107	0	32
	perzistencija	g	104	0	78	110	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	109	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	85	107	0	31
	mastitis	g	89	0	61	93	0	38
	ciste	g	102	0	66	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	109	0	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	110	0	45
	visina križa	g	97	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	106	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	102	0	43
	dubina trupa	g	95	0	71	103	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	43
	putice	g	102	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	100	0	62	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	111	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 341
MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 341
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	100	0	43
	susp. ligament	g	121	0	69	117	0	42
	dubina vimena	g	102	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	118	0	79	116	0	44
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	77	114	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima